سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ بكر



Teacher Math

حساب نشاط تجاري في واتساب



الملف الواحد والتسعون {محلول}





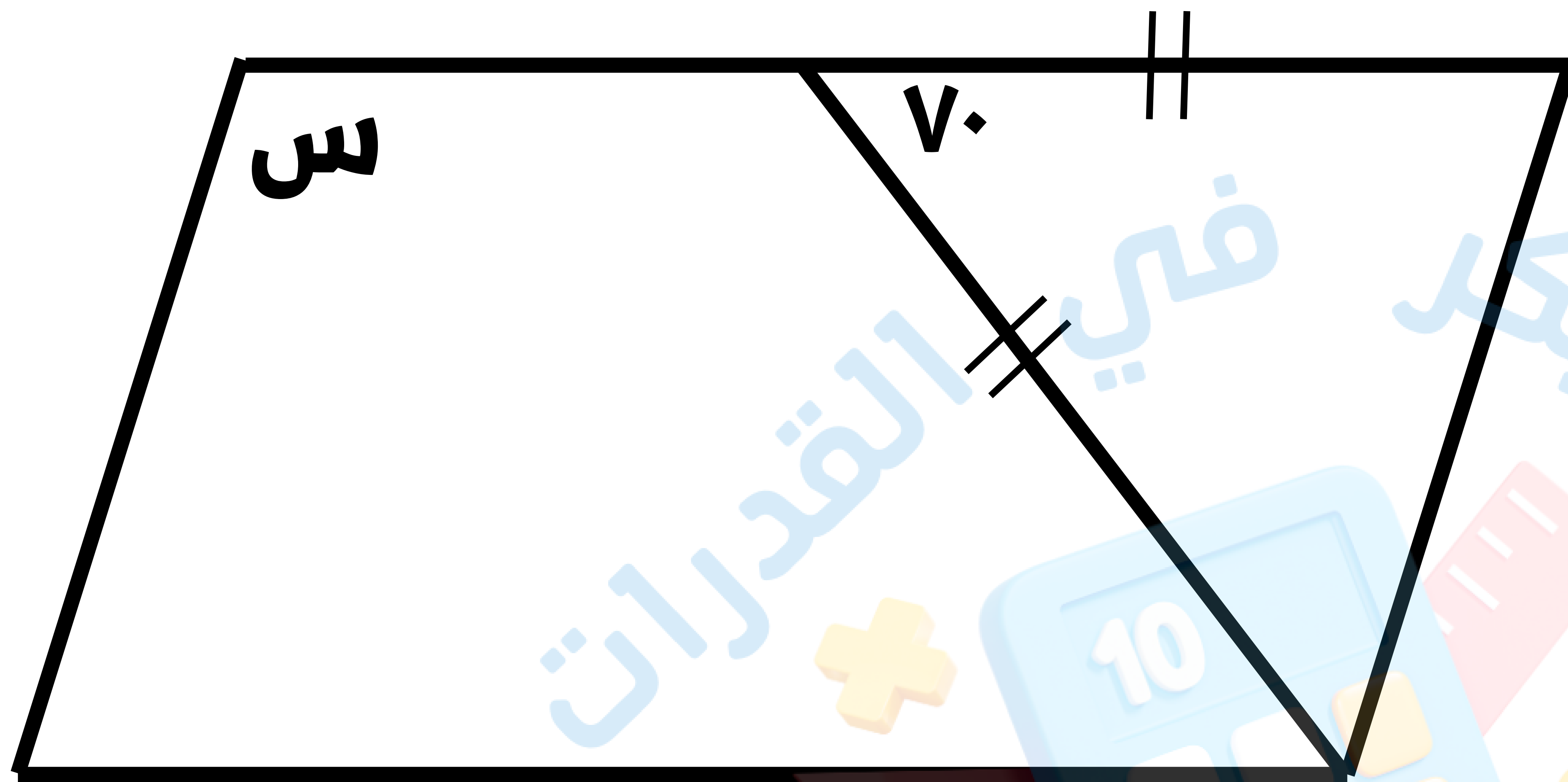
@MRBAKR78

تواصل معنا على واتساب

تواصل معنا على تيليجرام

سؤال 1

الشكل المجاور متوازي الأضلاع ، أوجد قياس زاوية س؟



أ ٧٠

ب ١١٠

ج ١١٥

د ١٢٥

سؤال 2

١٦ □ ٨ = ٨

أ +

ب -

ج x

د ÷

سؤال 3 **قارن بين :**

-القيمة الأولى : ٢٠ x $\frac{١}{٢}$

-القيمة الثانية : ٢٠ ÷ $\frac{١}{٢}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 4

احسب قيمة : $\frac{(-2)^{7}}{(-2)^{10}}$



أ) $\frac{-1}{8}$

ب) $\frac{1}{8}$

ج) 8

د) -8

سؤال 5

ما العدد الذي إذا أُضيف إلى بسط ومقام $\frac{٧}{١١}$ أصبح الناتج $\frac{١}{٢}$؟

أ ٢

ب - ٢

ج - ٣

د ٣

سؤال 6

إذا كان ف = $\frac{٥}{٩}$ م + ٣٢، فإن م =

أ) $\frac{٩}{٥}$ ف - ٣٢

ب) $\frac{٩}{٥}$ (ف - ٣٢)

ج) ف - ٣٢

د) $\frac{٥}{٩}$ (ف - ٣٢)

سؤال 7

احسب قيمة : $\frac{\sqrt{٥٠}}{٢} \div \frac{٢}{\sqrt{٨}}$

أ ٥

ب ١٠

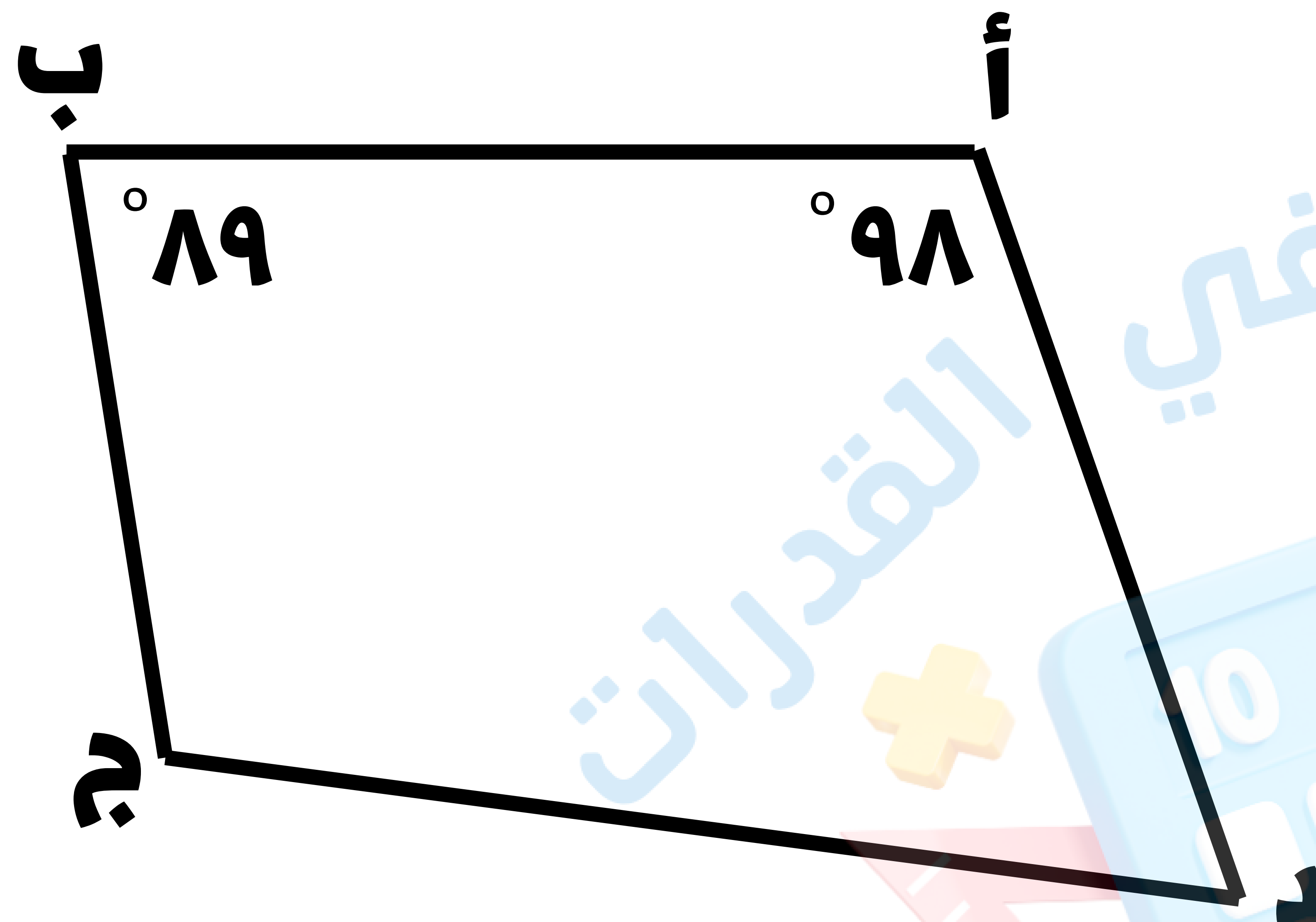
ج ٥ $\sqrt{٢}$

د ٢٠

سؤال 8 قارن بين :

-القيمة الأولى : ق ($\hat{ج}$)

-القيمة الثانية : ق ($\hat{د}$)



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 9

إذا قام ٣ خبازون بصنع ٤ كعكات في ٥ ساعات ،
كم خبازًا يصنع ٤٠ كعكة في ١٠ ساعات ؟

أ ٦

ب ٩

ج ١٥

د ٣٠

سؤال 10

أوجد الحد التالي: -١٤ ، ٧ ، ٢٨ ، ٤٩ ، ....

أ ٦٥

ب ٦٩

ج ٧٠

د ٧٢

سؤال 11

إذا كان $٢^{٥}$ من الأشخاص كل شخص منهم يملك من $٥^{٢}$ ريال، كم المبلغ الإجمالي؟

أ ٦٠٠

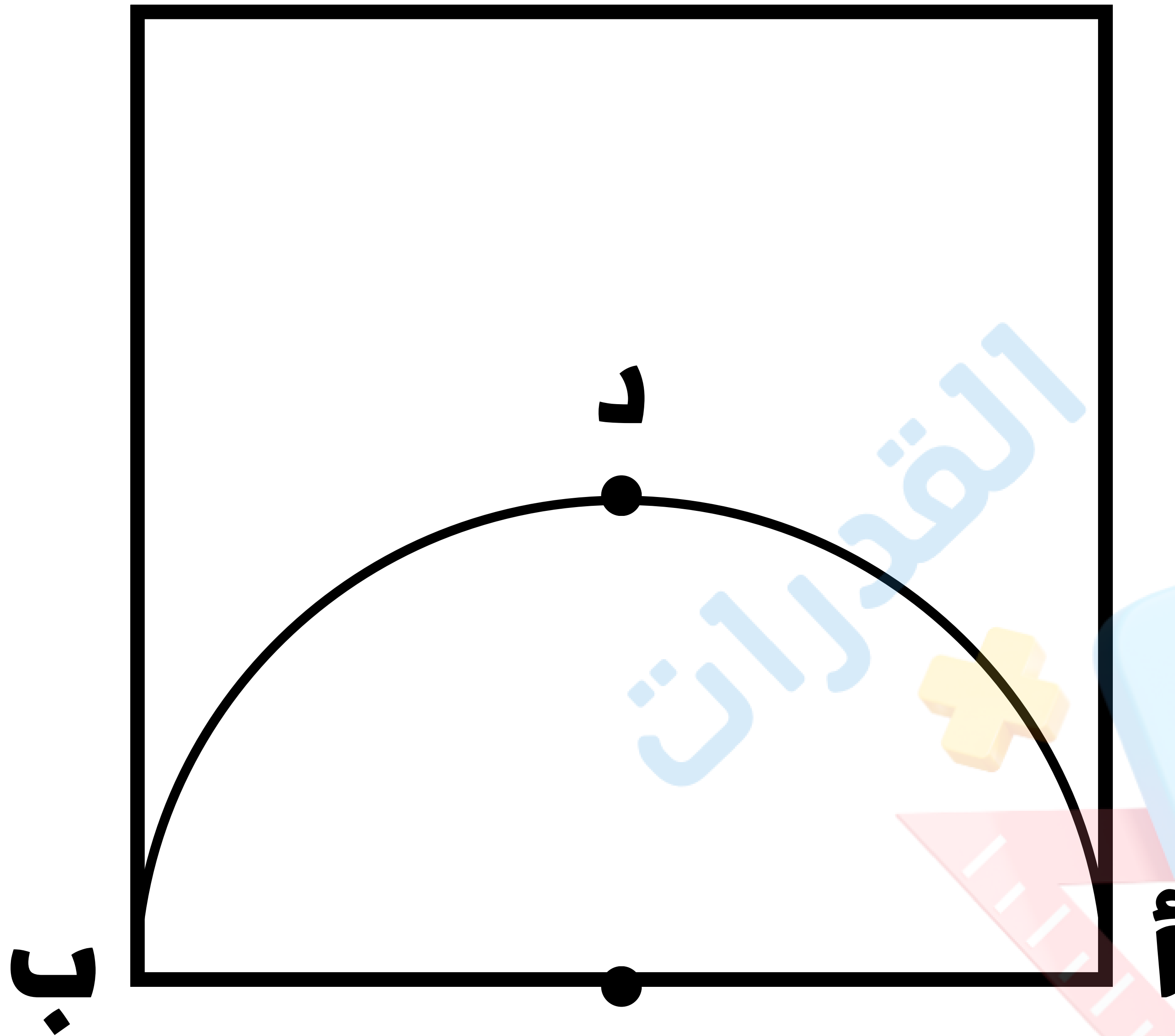
ب ٧٠٠

ج ٨٠٠

د ٩٠٠

سؤال 12

مربع طول ضلعه ٤ سم
داخله نصف دائرة
ما طول أ د ب ؟



أ ٢ط

ب ط + ٢

ج ٤ط

د ط - ٢

سؤال 13 قارن بين :

-القيمة الأولى : ١٪ من ١٠٠٠ -القيمة الثانية : ١٠٪ من ١٠٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 14

إذا كان $\frac{س}{ص} = \frac{٢}{١}$ ، ما قيمة س؟

أ $\frac{١}{٢}$

ب ١

ج ٢

د ٢ص

سؤال 15

إذا كان مساحة مربع = ضعف مساحة المستطيل المجاور، ما طول ضلع المربع؟

٩



٢

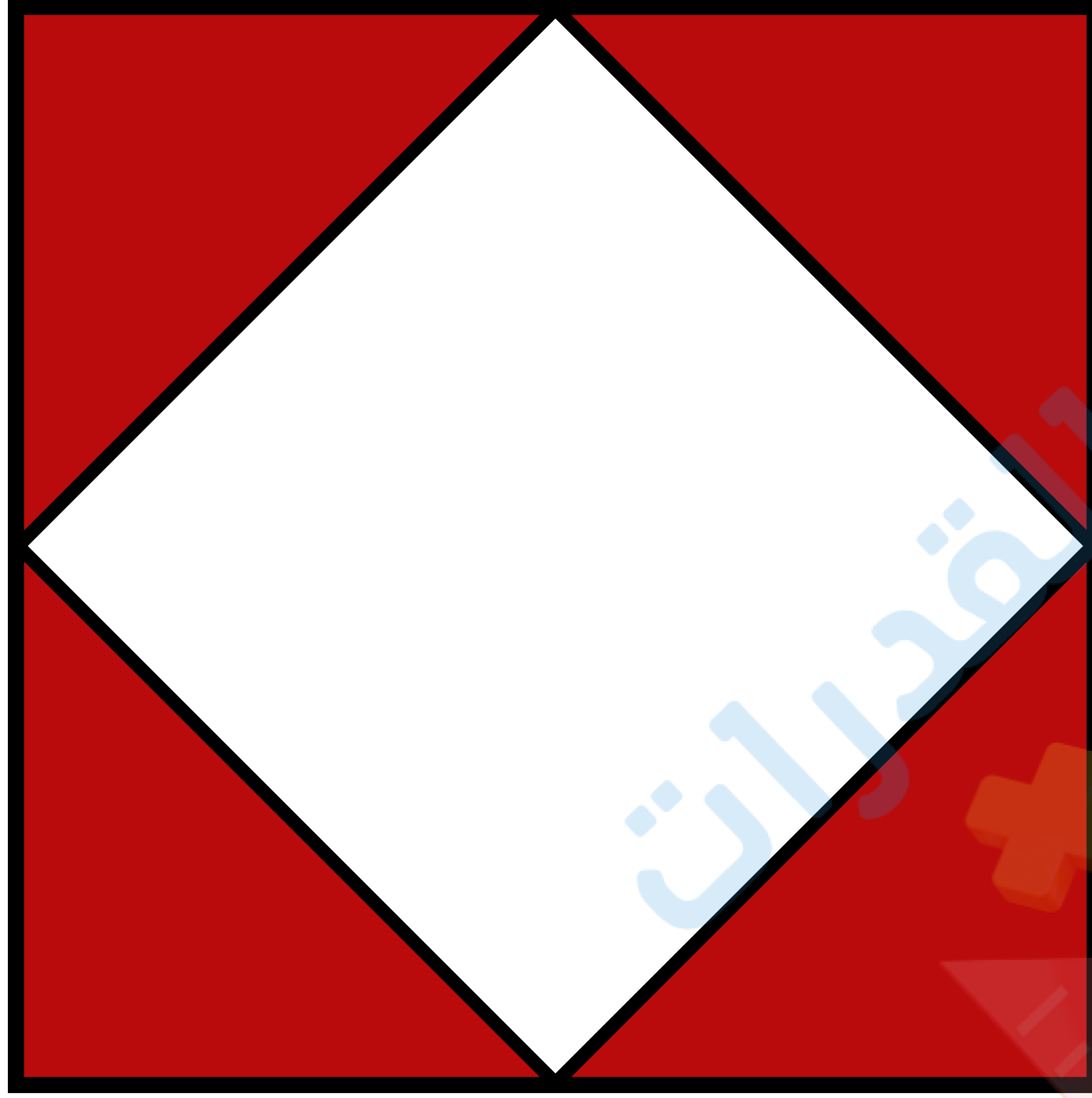
أ ٦

ب ١٢

ج ١٨

د ٣٦

سؤال 16



إذا كان مساحة المربع الصغير = نصف مساحة المربع الكبير

ومساحة المربع الصغير = ٥ سم٢

أوجد مساحة الجزء المظلل

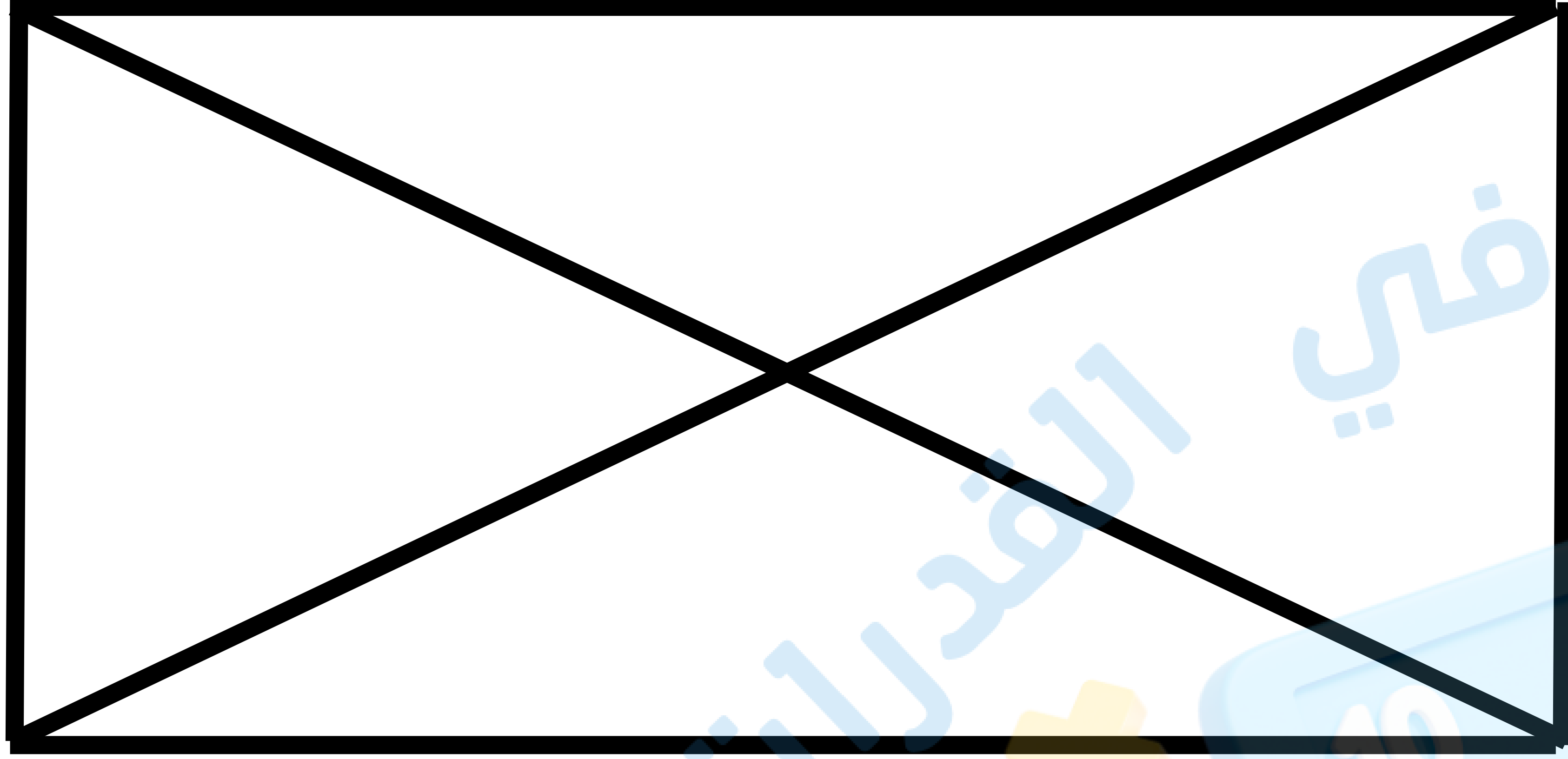
أ ٢,٥

ب ٥

ج ٧,٥

د ١٠

سؤال 17



إذا كان مساحة المثلث الصغير = ٢٥ سم٢

أوجد مساحة المستطيل

أ ٥٠

ب ٧٥

ج ١٠٠

د ١٢٥

سؤال 18

اذا كان ٢ : ب = ٥ : ٢٥ ، ما قيمة المقدار ٢ ب - ١٨ ؟

أ - ٨

ب ٨

ج - ٢

د ٢

سؤال 19

إذا كان س عدد صحيح، قارن بين :

-القيمة الأولى : - س

-القيمة الثانية : - ٢ س

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 20

إذا كان قواسم عدد هي ١، ٢، ٣، ٥

فإن هذا العدد يقبل القسمة على كل الأعداد الآتية ما عدا ....

أ ٢

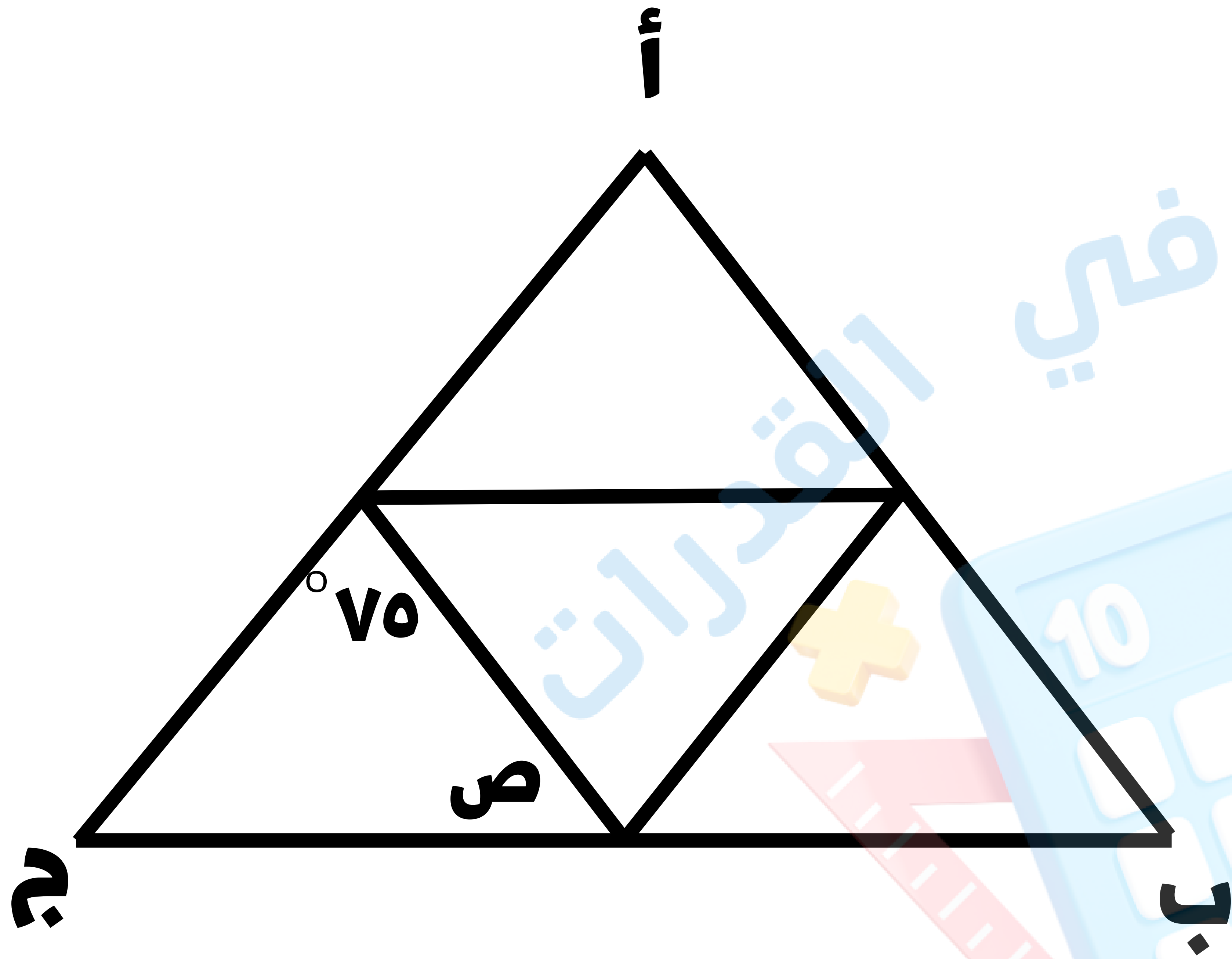
ب ٦

ج ١٥

د ٢٠

سؤال 21

إذا كان أ ب = أ جـ ،
أوجد قيمة ص



أ ٣٠

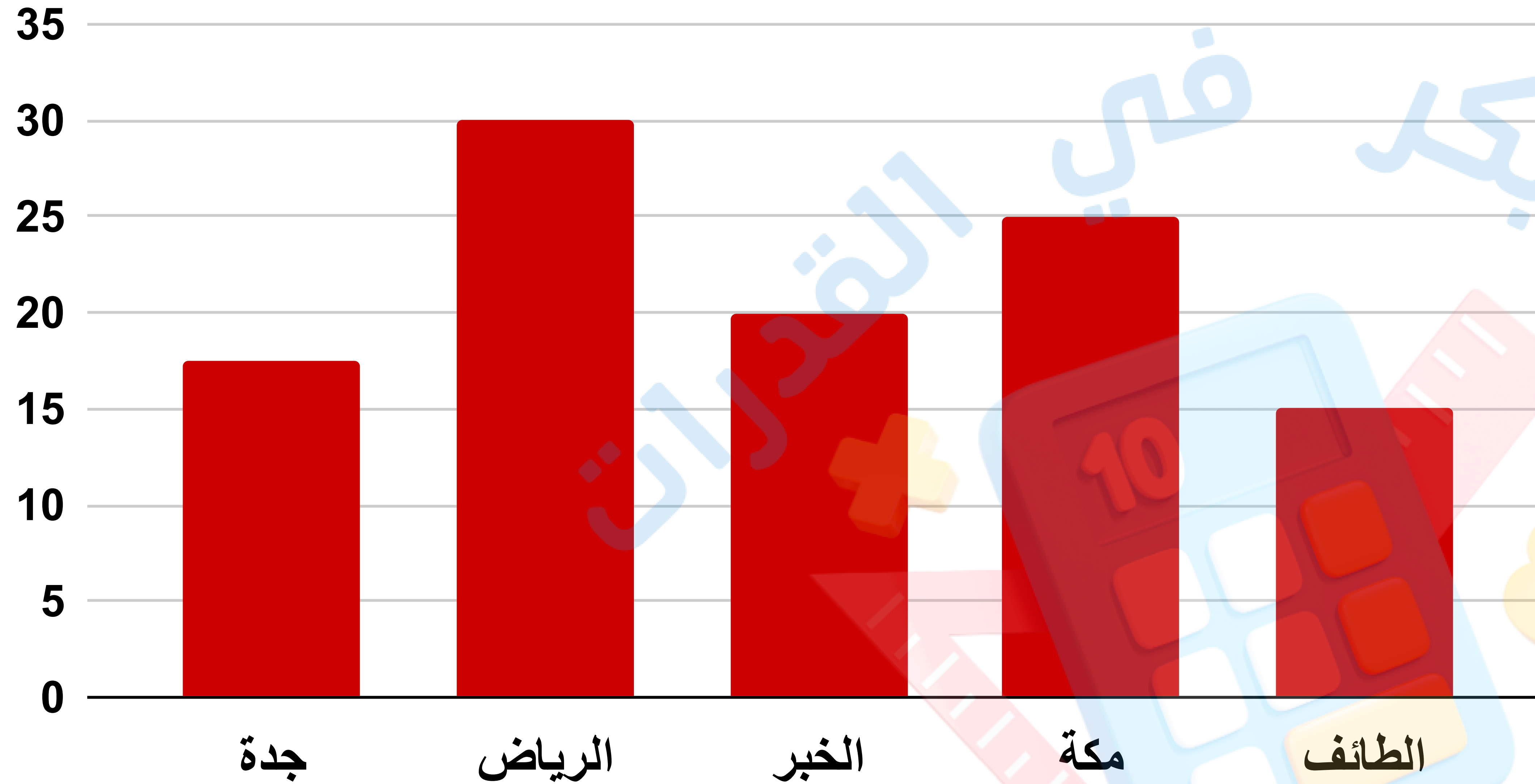
ب ٣٥

جـ ٤٠

د ٤٥

سؤال 22

ما متوسط الرياض ومكة والخبر ؟



أ ٣٢٠٠٠

ب ٢٣٠٠٠

ج ١٣٠٠٠

د ٢٥٠٠٠

سؤال 23

إذا كان مع محمد مثلي ما مع خالد و مجموع ما معهما ١١١ ريال، ما المبلغ الذي مع خالد؟

أ ٣

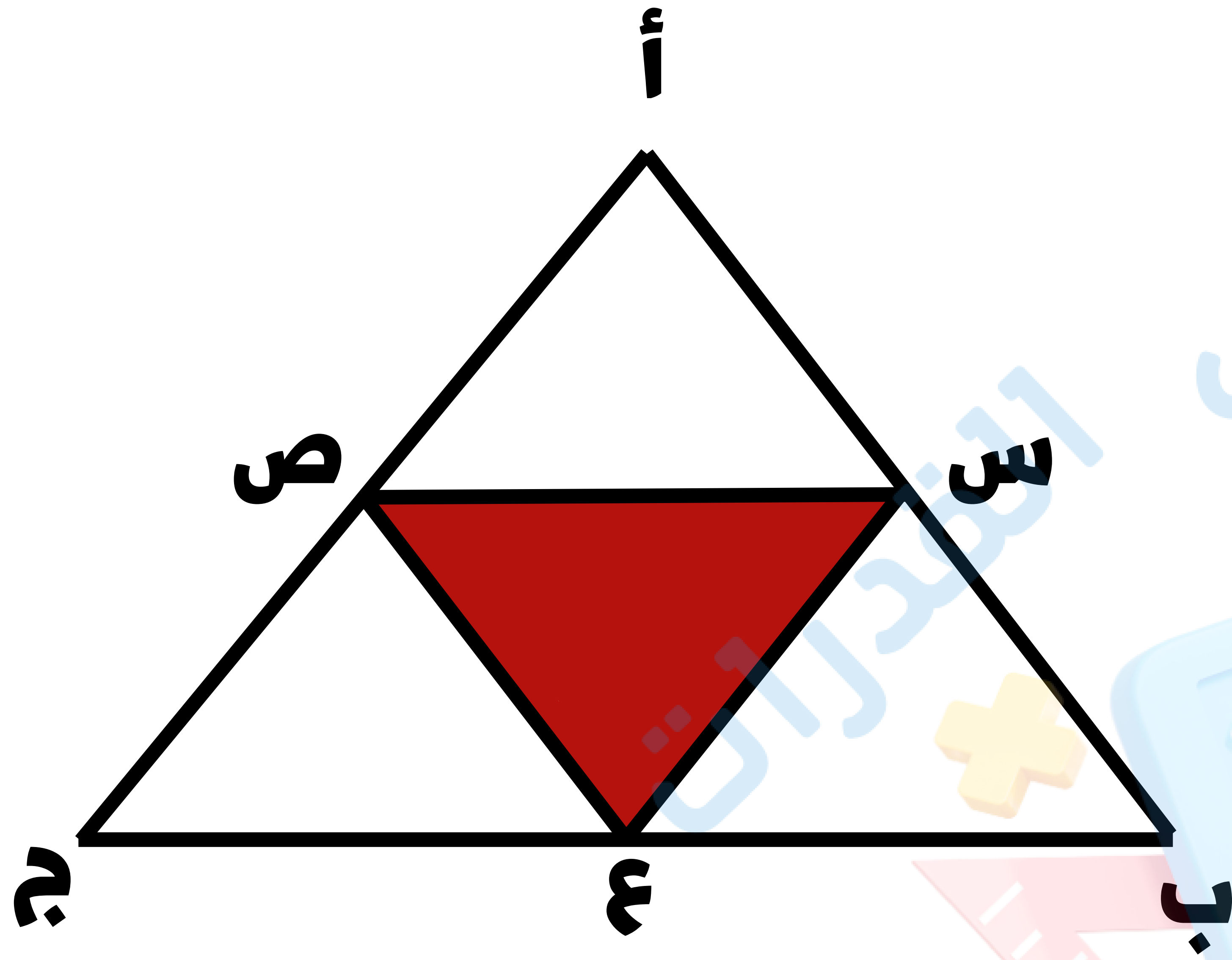
ب ٣٥

ج ٣٧

د ٣٩

سؤال 24

إذا كان المثلث أ ب ج متطابق الأضلاع، س ص ع منتصفات أضلاعه، أوجد نسبة مساحة المثلث س ص ع إلى المثلث أ ب ج ؟



أ ٢ : ١

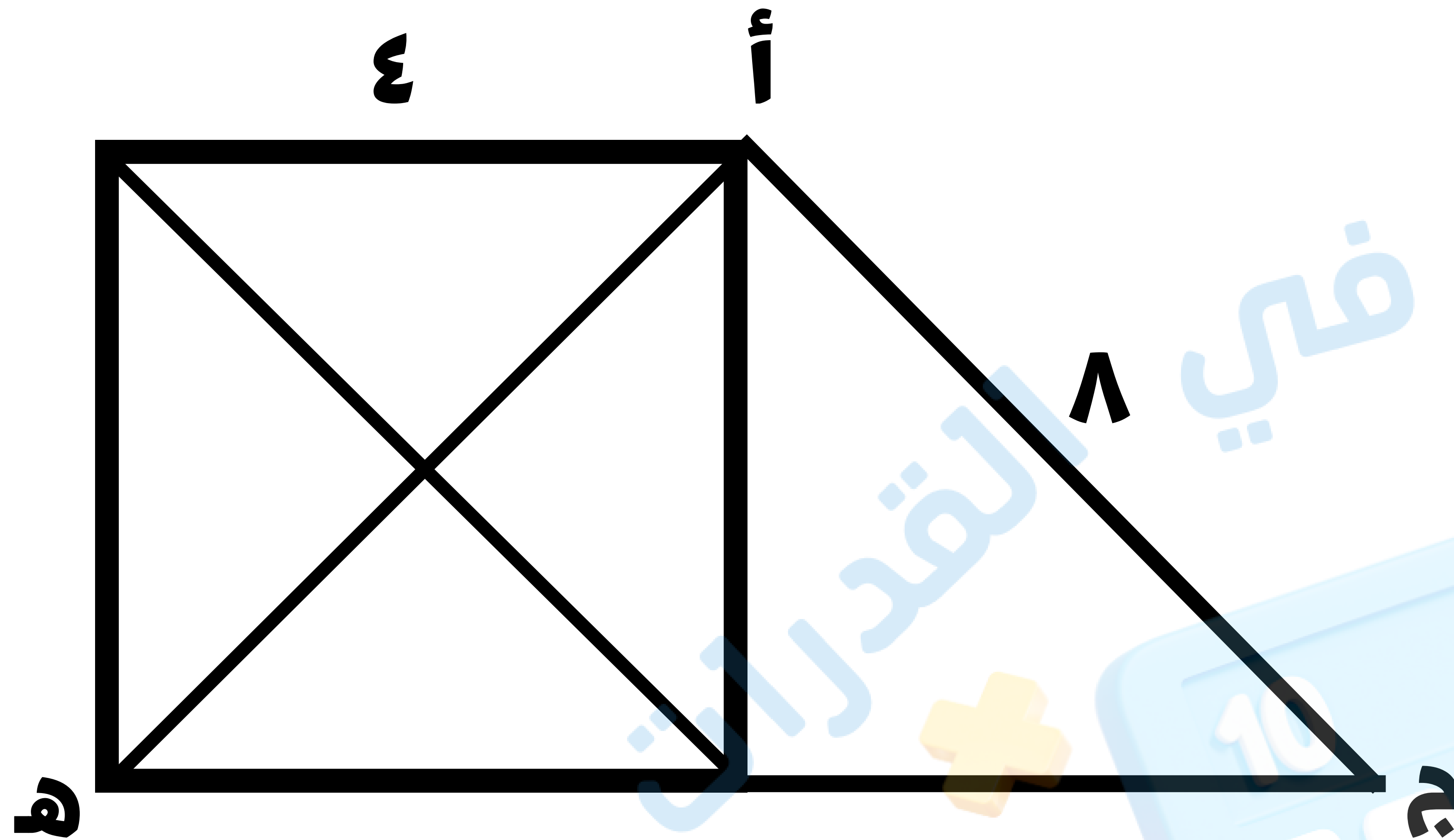
ب ٢ : ٤

ج ١ : ٤

د ١ : ٥

سؤال 25

مربع طول ضلعه ٤ ،
أوجد مساحة المثلث أ ج هـ ؟



أ) ٨ ($\sqrt{3}$ + ١)

ب) ٨ $\sqrt{3}$

ج) ٨ ($\sqrt{3}$ - ١)

د) ٦٤ $\sqrt{2}$